## Index of Claims



Application/Control No.

09/823,400

Examiner

KIEU-OANH BUI

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CONNELLY, JAY H.

Art Unit

2623

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν

Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Claim		Date									Claim				
		$\vdash$	Г				Ť	Г							Г
Final	Original	11/8/07										Final	Original	1	
	1	V											51 52		
	2	L											52		L
	3	Ш				<u> </u>		匚		$ldsymbol{ld}}}}}}$			53	Ш	L
	4	Ш	L.	L		L	<u></u>			L.			54		L
<u> </u>	5	Ш	L	L		L	<u> </u>						55	_	L
<u></u>	6	Ш	ļ	L.		<u> </u>	ļ	_		ļ			56		L
	7	Ц	<u> </u>	_		_	<u> </u>	_		_			57	lacksquare	L
	8	Н	╙	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>			58	$\vdash$	L
	9	Н	<u> </u>	ļ	_	ļ	<u> </u>		-				59		L
<u> </u>	10	H	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	H			60	<u> </u>	L
<u> </u>	11	H	-		H	<b> </b>	-		_	H			61	<u> </u>	H
<u> </u>	12	<b>  ∨</b>	<u> </u>		┝	-	<u> </u>	-	┝				62 63	-	┞
	13 14	-		<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	⊢	⊢	⊢	⊢			64	-	Ͱ
	15	✓	-		-		-		-				65	<del> </del>	┝
	16	7			├─	├	$\vdash$		⊢	<del>   </del>			66	-	┝
	17	Ť	-		<del> </del>	┝	-	_		$\vdash$			67	-	┝
-	18	H	$\vdash$		⊢	⊢	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$			68	$\vdash$	┝
-	19	╫	├		┢	├	┝	<del> </del>	├	-			69	-	┝
<del> </del>	20	H	$\vdash$		$\vdash$	┝	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$			70	$\vdash$	┝
-	21	╁	$\vdash$	_	-	├-	-		-				71	Н	H
	22	Н	-	-	├	-	-	-	-	-			72	_	┝
	23	+	-				-	_	-	<u> </u>			73	-	H
	24	+,	-		-	-			-	-			74	_	H
	25	┝	<del>                                     </del>			$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$			75	$\vdash$	H
	26	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			76	$\vdash$	H
	27	H	-		-	-	-		<u> </u>	┢┈	i		77	П	H
	28	<del> </del>				-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			78	-	H
	29	T	-		İ		$\vdash$		$\vdash$	Ė	i		79		r
	30	┢					Г						80		r
	31	Г	Г										81		r
	32				_	Г			Г				82		r
	33										i		83		r
	34	T											84		Γ
	35												85		Γ
	36								•				86		Γ
	37												87		
	38								_				88		L
	39												89	L	L
	40	<u> </u>							·				90		L
L	41	<u> </u>	<u></u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u>_</u>	$\vdash$			91	<u> </u>	L
<u> </u>	42	<u> </u>	ļ.	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92	<u> </u>	L
	43	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			93	_	L
	44	ļ	L.	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			94	<u> </u>	L
<u></u>	45	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			95	<u> </u>	L
	46	<b>├</b>	⊢	├_	<u> — </u>	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			96	$\vdash$	L
<u> </u>	47	<b>—</b>	<u> </u>	<u> </u>	<b>—</b>		_	<u> </u>	ļ	<u> </u>			97	<u> </u>	L
	48	-	<b>!</b>	-	-	$\vdash$	├	-	├	<u> </u>			98	⊢	H
<u> </u>	49 50	⊢	-	<del> </del>	<del> </del>		├	├-	<u> </u>	$\vdash$			99	$\vdash$	$\vdash$
L	1 20	<u> </u>	L	<u> </u>	L	İ		L	<u> </u>	L			100	Ь.	L

Cla	Claim		Date									
	_											
<del> </del>	E									i		
Final	ğ	1										
"	Original			1								
<u> </u>				_								
<u> </u>	51											
	52											
	52 53											
	54											
<b>—</b>	55		_	_		_			_			
	56			_	-							
-	50		_	<u> </u>	$\vdash$							
-	57	_	-	<u> </u>				-				
	58					_						
	59			<u> </u>								
	60			<u></u>								
	61											
	62		l	l								
	63											
	64											
	65	-	<del></del>	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		
	66		-									
	66 67		-	-	_		_		_			
<b>—</b>	07	_	_	<u> </u>		_	$\perp$	_	_	<u> </u>		
	68				_		oxed		_	_		
	69							_				
	70		_									
	71											
	72											
	72 73 74	_	-	_			$\vdash$			_		
	74	_	_	-		-	-	_	_			
<b> </b>	75	-	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	_	$\vdash$			
-	75 76	_	┝	-	_	$\vdash$	$\vdash$	-	H	<u> </u>		
-	70		<u> </u>	<u> </u>		-	_		<u> </u>			
	77			<u> </u>		_	ļ	_	L.,	-		
<u> </u>	78						_					
<u> </u>	79											
	80		L					L.,				
	81											
	82											
	83	$\Box$	_	$\vdash$				$\overline{}$		$\overline{}$		
1	84	_	<del> </del>	<b> </b>			$\vdash$	-				
-	85		$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	-		$\vdash$		
	86	$\vdash$	-	-		-	-	-	<del>-</del>	<del> </del>		
	87	-		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	<u> </u>	<del> </del>		
<b> </b>	0/	$\vdash$		<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	H	<u> </u>	├─			
<b>j</b>	88	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_	_	$\vdash$	_	_	<u> —</u>		
	89	L.	<u> </u>	<u> </u>				L.	$\sqsubseteq$			
	90				L		$oxed{\Box}$		<u> </u>	_		
<u> </u>	91			$oxed{oxed}$	_		<u>.                                    </u>	_				
_ · _	92		L	L						L.		
	93			_								
	94											
	95						Т					
<b>—</b>	96	_	$\vdash$	$\vdash$		<del> -</del>	$\vdash$	_	$\vdash$			
<b> </b>	97	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-	-			
-	98	-	<u> </u>	├	—	_	-	—	-	_		
<u> </u>		-	<u> </u>		<u> </u>							
<u> </u>	99		<u> </u>	<u> </u>	Ŀ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—		
1	100		I	l				l				

Claim		Date									
									$\Box$	П	
Final	Original										
	101 102 103 104										
	102										
	103			<u> </u>					<u> </u>	_	
	104			<u> </u>		<u> </u>	_	_		$\Box$	
	105 106			<u> </u>		_			ļ	$\dashv$	
	107								├	$\dashv$	
	107	-		┢	$\vdash$					$\dashv$	
	108 109 110		-	$\vdash$						Н	
	110			_						$\neg$	
	111										
	112										
_	111 112 113 114 115 116 117										
	114								<u> </u>	Ш	
	115		_	<u> </u>		<u> </u>	_		_		
	116		_			ļ	<u> </u>	_	<u> </u>		
	117			<u> </u>			<u> </u>		├	$\vdash$	
	118	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		⊢	Н	
	118 119 120 121	<u> </u>	⊢	<del> </del>	_	-		_	H	Н	
	120	$\vdash$	┝	-	┢		-	-	├	Н	
	122	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	├		$\vdash$		-		
	122 123 124 125 126 127	$\vdash$	$\vdash$	_	-	┢	┢		┢	-	
	124	┢─	$\vdash$	<u> </u>	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		
	125									Н	
	126		_						$\vdash$	П	
	127										
	128 129 130 131 132 133										
	129								L		
	130		L.						L	Щ	
	131	L.	ļ					_	<u> </u>		
	132	<u> </u>	<u> </u>		ļ	_	_		<u> </u>		
	133	<u> </u>	_	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash \vdash$	
	134 135	<del> </del>	<del> </del>	├-	├	$\vdash$	-	-	-	$\vdash\vdash$	
	136	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	-		$\vdash$	$\vdash$	H	
	137	├	<u> </u>	-		$\vdash$	<del> </del>	H	-	$\vdash$	
	138	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	H	┢	H	
	139	<del> </del>	<del> </del>	-	<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	H	
	140	Г		$\vdash$	T	m	<u> </u>			П	
	141										
	142										
	143										
	144	oxdot		oxdot	L		L		oxdot		
	145	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	$ldsymbol{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	Ш	
	146		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_		
	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	L.	<u> </u>	Ш	
	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	⊢	Щ	
	149	<u> </u>	<u> </u>	-	<del> </del>	<del> </del>				$\vdash\vdash$	
	150	<u> </u>	<u></u>	<u></u>				L			